

## GIORNALE DI AGRICOLTURA, ARTI, COMMERCIO E BELLE LETTERE

Si pubblica ogni *Mercoledì* e *Sabato*. — L'associazione annua è di A. L. 20 in Udine, fuori A. L. 25, semestre in proporzione. — Un numero separato costa una Lira. — La spedizione non si fa a chi non anticipa l'importo. — Le associazioni si ricevono in Udine all'Ufficio del Giornale. — Lettere, gruppi ed Articoli franchi di porto. — Le lettere di reclamo aperte non si affrancano. — Le ricevute devono portare il timbro della Redazione.

## CORRISPONDENZE

DELL'ANNOTATORE FRIULANO

AMMINISTRAZIONE COMUNALE ED  
ISTRUZIONE ELEMENTARE NELLE CAMPAGNE

*Comune di M.... nel Friuli.* — Vi prego di accogliere nel vostro giornale un problema, riguardante l'amministrazione comunale e l'istruzione elementare, che può avere dei riscontri altrove, e presentarsi sotto un aspetto assai poco diverso in molti Comuni del Regno. Dico questo, perchè non vi si dia l'idea di fermarvi a discorrere dei piccoli interessi di pochi oscuri villaggi; mentre si tratta invece di quelli di quasi tutta la popolazione agricola.

Trattasi di provvedere, colla massima possibile economia di mezzi, eppure con assai maggiore frutto che ora non sia, all'istruzione d'un Comune grosso di circa 3500 anime. Questo Comune è composto del villaggio capoluogo, M...., ch'è quasi centrale; poi d'un gruppo di case a T..... poco discosto, d'un altro pure vicino a C..... e d'un terzo ad un miglio crescente a S. S..... e d'un quarto al nord ed al nord-est; poi d'un altro villaggio, P...., all'est ed uno F.... al sud, ciascuno ad un miglio di distanza; poi d'un altro, S.... verso il nord-ovest pure distante un miglio; ed infine di un altro discosto un miglio ed un quarto verso ovest, S. T....., con sulla stessa via intermedie due borgate di S....es, e di C.....o.

Finora si è provveduto all'istruzione elementare di questo grosso Comune con due scuole, collocate l'una al capoluogo, alla quale

affluiscono tutti i contadinelli degli altri villaggi; fuorchè quelli di S....s, che vanno ad un'altra scuola posta nel punto più distante, a S. T.....o. Esistono due maestri con la paga complessiva di a. l. 800.

Le persone più intelligenti e più volenterose del bene nel paese conoscono, che l'insegnamento attuale è affatto insufficiente; ed il principale motivo si è, perchè lo stesso maestro non può attendere dovutamente, nella medesima scuola, ai ragazzi di prima inferiore, di prima superiore e di seconda, i quali consumano i loro sei anni (dai sei ai dodici di età) senza essere istruiti e forse perdendo la voglia e l'attitudine all'istruzione, essendo questa la sorte di chi va alla scuola e non impara. Il provvedimento, che si vorrebbe ora attuare, sarebbe quello di aggiungere due maestri assistenti, colla paga complessiva di lire 600. Così le paghe sarebbero portate ad a. l. 1400 in tutto; e di più vi sarebbe disposizione a mettere, nel capoluogo, d'accordo la Fabbrica della Chiesa ed il Comune, per ampliare la canonica del cappellano, onde offra un buon locale per la scuola e l'alloggio al maestro.

Il quesito sta in questo: Come distribuire, in tal caso, ed in casi simili, scuole e maestri, per ottenere il maggior frutto, a beneficio di tutti gli abitanti il Comune, con quei dati mezzi?

Una degli spedienti, che si presentano sulle prime, sarebbe la concentrazione assoluta delle scuole, per ottenere la divisione delle classi. Allora si potrebbe avere un maestro, sufficientemente pagato, e due assistenti. Così i ragazzi divisi nelle tre classi riceverebbero tutti simultaneamente un'istruzione; e la stessa gara fra i tre maestri e la prosimità loro gioverebbero a stimolarne lo ze-

lo. — Ma qui si presenta un ostacolo. La distanza di alcuni villaggi non favorirebbe il concorso dei più piccoli ragazzi di questi all'unica scuola. Però è da osservarsi, che tale inconveniente sussiste tuttavia, anche se il capoluogo M....o e S. T.....o abbiano la loro scuola con maestro principale ed assistente; sussiste, dico, per tutti gli altri villaggi.

Un altro spediente sarebbe quello di dare a tutti i villaggi, od almeno ai cinque principali, il suo maestro e la sua scuola particolare. Ma in tal caso l'inconveniente dell'accumulamento delle tre classi sotto un solo maestro rimane tutto intero: e di più vi ha quello di avere maestri poco pagati, non potendo nessuno di essi percepire una somma maggiore di a. l. 280, come risulta dal dividere a. l. 1400 per 5, ed accrescendosi oltre a ciò la spesa per i locali e per altre cose, sicchè il Comune si troverebbe ben presto sopracaricato.

Un principio di soluzione del problema, sempre tenendoci al Regolamento organico per l'istruzione elementare, lo troviamo nei pareri ultimamente espressi, dalla Camera di Commercio provinciale nel suo Rapporto a stampa, e, per quanto ne vien detto, in quello innalzato alla Superiorità dalla Congregazione provinciale, che si accordano in questo: di far sì, che il primo grado d'istruzione elementare esista in tutti i villaggi, in tutte le frazioni dei Comuni, e che il secondo grado venga aperto da maestri bene istruiti e sufficientemente pagati, con obbligo d'impartire l'istruzione festiva ai giovanetti adulti. Il primo grado d'istruzione, onde presentare i ragazzi dirozzati al maestro comunale del capoluogo, la Camera di Commercio opinava si affidasse a delle maestre, nei così detti

## APPENDICE

## IL FIGLIO DI TIZIANO

RACCONTO

DI A. DE MUSSET

VI.

Passarono quindici giorni, senza che Beatrice facesse parola del progetto che aveva in mente. Ella stessa, in verità, se n'era un pochino dimenticata. I primi momenti d'una catena amorosa somigliano all'escurioni degli Spagnuoli, allora della scoperta del nuovo mondo. Quelli, nell'imbarcarsi, promisero di seguire le istruzioni precise del loro governo, e di civilizzare l'America; ma, non appena arrivati, l'aspetto d'un cielo incognito, quelle vergini foreste, quelle miniere d'oro e d'argento, li fecero obliare i stabiliti proponenti. Per correr dietro alle novità, scordarono le promesse che avevano fatte all'Europa, ma in pari tempo ebbero la fortuna di scoprire un tesoro. Alle volte succede lo stesso degli amanti.

Un altro motivo ancora serviva di giustificazione a Beatrice. Durante quei quindici giorni, Pippo, s'era astenuto dal gioco, e da ogni pratica in casa della contessa Orsini. Cominciava a far giudizio; almeno Beatrice credeva così, e non saprei dire se a torto o con ragione. Pippo passava una metà della giornata coll'amante, e l'altra metà contemplando il mare e bevendo del vin di Samo in una taverna al Lido. S'era fatto invisibile a'

suoi amici; aveva smesse le vecchie abitudini; non si dava fastidio nè del tempo, nè dell'ora, nè delle proprie azioni, di nulla; s'inebbriava, in una parola, di quel profondo oblio d'ogni cosa, che i primi baci d'una bella donna sogliono lasciare dietro di sé. E in simil caso, io domando se un uomo debba dirsi saggio o pazzo?

Per servirmi d'un'espressione che tutto significa, Pippo e Beatrice erano fatti un per l'altro; essi medesimi se n'accorsero fino da bel principio, ma occorreva loro del tempo per vengimiglia convincersi, e perciò, un mese non era troppo. Scorse dunque un mese senza che la pittura entrasse per nulla nei loro discorsi. Al contrario, non si trattava che di amore, di serenate sulla laguna e di gitarelle, un po' fuori della città. Le gran dame qualche volta si dilettano meglio d'una partita di piacere in qualche osteria dei sobborghi, che d'una cena leggiadra tra le magnificenze dei loro gabinetti. Beatrice era di questo avviso, e preferiva agli stessi pranzi del doge un pesce fritto da mangiarsi da sola a solo con Pippo sotto le pergole di Quintavalle. Finita la refezione, essi montavano in gondola e facevano una girata attorno l'isola degli Armeni. E ivi precisamente, tra la città e il Lido, tra il cielo e il mare, che io consiglierei a fermarsi le mie lettrici che, a chiaro di luna, volessero fare all'amore alla veneziana.

In capo al mese, un giorno che Beatrice s'era portata segretamente da Pippo, ve lo trovò più allegro dell'ordinario. Si levava in quel momento dalla collezione; e il sole, illuminando la camera, rifletteva i suoi raggi in una scodella d'argento

piena di zecchini, che stava sul tavoliere. Pippo, la sera innanzi, aveva giocato, e vinto mille e cinquecento piastre a ser Vespasiano. Con parte di questa somma aveva comperato un ventaglio chinese, dei bellissimi guanti e una catena d'oro magnificamente lavorata a Venezia; e tutto posto in un forzierino di legno di cedro guernito di madreperle, offriva in dono a Beatrice.

Ella da principio accolse il presente con soddisfazione; ma poco dopo, quando s'avvide che proveniva da dinaro guadagnato al gioco, si rifiutò d'accettarlo. Invece di prender parte al buon umore di Pippo, ella cadde in gravi pensieri. Forse le veniva in mente che il suo amore per lei fosse andato scemando, vedendolo che tornava a' suoi piaceri d'una volta. Checchè si fosse conobbe che il momento di parlare era venuto e ch'era d'uopo tentare ogni prova per sottrarlo dal vizio in cui minacciava di ricadere.

Ma l'impresa non era delle più facili. Un mese le aveva bastato per conoscere il carattere di Pippo. Egli manifestava, è vero, un'estrema noncuranza per ciò che riguarda le cose ordinarie della vita, e il mestiere del far nulla gli pareva il più delizioso fra tutti; ma trattandosi di cose più rilevanti, non era così facile il signoreggiarlo, a motivo della sua stessa indolenza. Ogni poco d'impero che s'avesse voluto prendere sopra di lui, invece di lottare e discutere, egli lasciava che gli altri predicassero, continuando ad agire a suo modo. Per arrivare allo scopo propostosi, Beatrice fece una digressione e gli domandò se volesse farlo il ritratto.

asili infantili campestri; il Collegio provinciale invece ai cappellani, come parte del loro ufficio sacerdotale, alla stessa guisa dell'istruzione religiosa, verso gratificazione del Comune in danaro, proporzionale al numero dei ragazzi istruiti ed al profitto ottenuto, e da poter salire fino alle a. l. 200.

Entrambi i sistemi, senza allontanarsi dalle norme vigenti, e soprattutto dalla generalità delle circostanze, dall'economia voluta, e dalla facile esecuzione sotto diversi aspetti, soddisfano ad un bisogno reale, coi mezzi esistenti, senza proporre cose ineseguibili, o troppo grandi. Anzi, per questo motivo, non è improbabile, che l'uno o l'altro di tali sistemi, e forse il secondo, come più facilmente adattabile alla generalità, anche nelle altre Province, venga superiormente sancito.

Adunque, tenendoci, nel caso concreto del Comune in discorso, non dissimile dalla condizione in cui molti altri si trovano, a codeste norme ed opinioni generali ed ai fatti, parmi, che le a. l. 4400 dovrebbero essere così distribuite. Le 800 spese fino adesso, dovrebbero dividersi fra i cinque cappellani di M...o, di S. T...o, S...s, P...s e F...a, col titolo di maestri assistenti, avendo ciascuno di essi a. l. 160. I cinque cappellani otterrebbero così un supplemento di paga per il loro ufficio, con cui migliorerebbero la loro condizione. Ad essi tale supplemento di paga sarebbe sufficiente, ed anzi tornerebbe assai gradito ed opportuno. Il loro obbligo sarebbe d'insegnare, o nella casa propria, o nella sacristia, come in più d'un luogo si usa, ai ragazzi del villaggio la prima inferiore e la prima, finché sappiano almeno leggere e sieno iniziati nel resto, facendo scuola una sol volta al giorno. Ognuno dei cinque villaggi del Comune avrebbe così il beneficio d'una scuola locale, con una spesa non superiore alla presente. Dopo, i ragazzi che vogliono continuare, potrebbero nel Capoluogo del Comune (non ostando per i più grandicelli la distanza) frequentare una scuola, e ad ogni modo non maggiore di quella che devono percorrere adesso anche i piccoli di F...a di P...s e di S...s) e ripetere la prima e fare la seconda, presso un maestro formale, scelto appositamente a quest'uopo fra i più istruiti. Quest'ultimo avrebbe lo stipendio di a. l. 600 almeno, ed anche l'alloggio, nel caso che si procedesse alla ricostruzione della canonica. Egli accogliendo i ragazzi, che hanno già fatto la prima nelle quattro frazioni, li assoggetterebbe ad una disciplina comune e ad un anno di ripetizione (queste ripetizioni sono fatte da tutti i ragazzi di campagna, giacché nei sei anni di scuola non percorrono che tre classi) della prima, e poi insegnerebbe ad essi le materie della seconda classe.

Egli poi, stante lo stipendio maggiore, ed il promesso, od acconsentito alloggio, sarebbe tenuto ad impartire la festa un'istruzione speciale, massimamente sull'agricoltura sui costumi pratici, sulla tenuta dei registri famigliari ec. ai ragazzi più adulti, che si presentassero.

Così il beneficio della istruzione elementare verrebbe ad essere equamente risentito da tutti i villaggi componenti il Comune, come tutti ne risentono la spesa; e così il primo grado d'istruzione renderebbe proficuo il secondo; e quest'ultimo verrebbe completato dal terzo della scuola festiva, tutta di applicazione alla vita pratica.

Non dico di più, trattandosi d'un caso speciale: ma siccome nei consigli comunali si trattano presentemente in più luoghi concentrazioni e suddivisioni delle scuole o modificazioni di qualsiasi sorte, così propongo (avuto debito riguardo alla diversità delle circostanze) questa soluzione del problema amministrativo e scolastico anche agli altri Comuni del Regno.

## PERICORAZIONE

PER LA PROVINCIA DEL FRIULI

I.

SAN VITO E DINTORNI

(continuazione)

SOMMARIO. — Sede dell'Amico del Contadino a Ramuscetto — La robbia tintoria — Affreschi del Fabris a Bagnarola — Le barbabietole del sigg. Braida —

tutt'altro che di mettersi a disegnare. Beatrice temette un momento d'esser troppo bella, e d'aver adottato un cattivo sistema per far riuscire i suoi progetti di riforma. Tuttavia il ritratto non tardò molto a cominciare, quantunque la mano che lo sbazzava fosse deviata troppo spesso dalla distrazione. Tra gli altri fuvi un momento che Pippo lasciò cadere il pennello; Beatrice lo raccolse e, nel restituirlo, al suo amante, gli disse: « Il pennello cadde un giorno di mano anche a tuo padre; e Carlo Quinto lo raccolse per rimmetterglielo; quantunque non sia un'imperatrice voglio fare come Cesare. »

Pippo aveva sempre esternato per suo padre un'affezione e un'ammirazione senza limite, e non parlava che con rispetto di lui. Questa ricordanza dunque era naturale che dovesse esercitare un'impressione nel suo animo. Si alzò e apersero un armadio: — Ecco il pennello di cui parlavo, disse poscia, mostrandolo a Beatrice; il mio povero padre l'aveva conservato come una reliquia, dacché il padrone di mezzo il mondo l'aveva tocco colle sue mani.

— Eravate presente a questa scena, voi, dimandò Beatrice, e potreste farmene il racconto?

— Ero ancor giovinetto, rispose Pippo, tuttavia me ne sovengo. Si era a Bologna, e succedeva un abboccamento tra il papa e l'imperatore. Si trattava del ducato di Firenze, e per dir meglio, dei destini d'Italia. Paolo III e Carlo Quinto conferivano tra loro, e durante quel colloquio, la città era immersa in un profondo silenzio. Scorsa un'ora, tutto era deciso; e gran strepito d'uomini e cavalli era successo alla quiete di poco prima. S'ignorava ciò che fosse per succedere, tutti si agitavano per saperlo; ma fu convenuto che si do-

I tagli spruzzanti di Bagnarola — Il solitario del Canneto, suoi studi e sue collezioni di scienze naturali — Torniamo alle barbabietole — Vantaggiosa coltura di queste assaiata a quella del granturco e dei fagioli secondo il metodo usato da un allievo di Cosimo Ridolfi — I torcetti dei sigg. Zuccheri ed Heilmann — Una brutta cosa da levarsi — Teatro restaurato, archivio, collegio ideato — Termine della prima frettolosa peregrinazione. [fine]

Due parole, o amici miei, anche d'una gita nei dintorni. Passato il lungo viale di gelati, di cui Desenghi nella licenza d'una sua celebre canzone, ci troviamo a Ramuscetto, luogo dove si concepivano molti degli articoli dell'Amico del Contadino. Dopo una scorsa per il giardino all'inglese procedemmo oltre a Feletti a vedere la coltivazione della robbia, della quale disse altre volte l'Amatore, mostrando quanto vantaggiosa possa essere. Qui ci troviamo in più fertile terreno, dove una coltivazione perfezionata potrà assai. Poi in fretta ci recammo a Bagnarola, villaggio nella di cui chiesa restaurata dipingerà gli affreschi il nostro Fabris. Vedemmo quà e colà qualche campo coltivato a barbabietole, dietro l'invito fattone dal sigg. Braida possidente in que' dintorni. Di ciò più sotto. Volemmo recarci ad osservare un fenomeno naturale degno di nota. In que' contorni v'hanno alcuni laghetti, donde copiose sorgono le sorgive, presso a poco come nei fontanili ed in quella che nel dialetto friulano chiamansi ottis. Però quivi i getti d'acqua non sono continui, ma intermittenti e si levano ora da una parte, ora dall'altra del fondo, spesso assieme con bolle aeree assai forti e copiose che commovono tutta la finissima sabbia del fondo, se sabbia può dirsi, o non piuttosto polve bagnata. Di più a certe ore del giorno ed in certi tempi, ne dissero che il getto si stanci più di un metro al disopra dell'acqua. Un pastorello, il quale ne faceva da cicerone campestre, assicurò, che allora romoreggiano a guisa di animale robusto; che seppur qualcosa non ci aggiunge l'immaginazione di que' contadini, i quali hanno la loro mitologia anch'essi, o sono disposti ad attribuire cui, e per così dire volentieri, a que' laghi, della cui collera ne parlano. Ad ogni modo quel naturale fenomeno merita di essere più a lungo osservato e studiato. Io vorrei, che qualcheuno analizzasse la melma che si raccoglie al fondo di que' laghi e trovasse modo di utilizzarla in appositi vasi le bolle, onde vederla, se s'aria comune, o qualche gas che si differenzia da

Non tralasciamo di visitare il solitario del Canneto, il sigg. Ortalini, un di cui scritto leggeste nell'Amatore. Egli si è dedicato nella sua solitudine, al disotto del villaggio di Prodolone, all'agricoltura, nella quale arte no dà già bei saggi. Seppimo ch'oi pensa ad introdurre anche l'ir-

vesse conservare religiosamente il segreto. Gli abitanti guardavano, passano con curiosità e con terrore gli ufficiali delle due corti; mentre delle voci vaghe e confuse lasciavano capire dello smembramento d'Italia, di esilii, e dell'istituzione di nuovi principati. In quell'epoca mio padre stava lavorando attorno un quadro di assai grandezza, e poggiava il piede sulla sommità della scala che gli serviva per dipingere; quand' ecco la porta venne dischiusa da alcuni alabardieri che colla picea in mano si schierarono lunghe la parete di fondo. Entrò un paggio e disse ad alta voce: « Cesare! » Poco dopo comparve l'imperatore lasciando spiccare un affabile sorriso che ispirava confidenza insieme o rispetto. Mio padre, sorpreso d'una visita così inaspettata, voleva discendere più presto che gli era possibile dalla scala; ma sendo vecchio ed appoggiandosi alla branca, gli avvenne di lasciar cadere il pennello. Tutti rimasero al loro posto, perchè la presenza dell'imperatore ci aveva trasformati in tante statue. Mio padre pareva confuso dalla sua goffaggine, ma sollevando la discesa temeva cadere e aggiungere inconveniente a inconveniente. Fu in allora che Carlo Quinto si avanzò di alcuni passi, e piegatosi della persona, raccolse il pennello, dicendo con voce chiara ed espressiva. « Il Tiziano merita bene di essere servito da Cesare. » E con una maestà senza pari rimise il pennello a mio padre che pose un ginocchio a terra per riceverlo.

Finito questo racconto, non senza commozione da parte di Pippo, Beatrice rimase taciturna per qualche tempo. Teneva bassa la testa e pareva talmente distratta, ch'egli le dimandò se pensasse a qualcosa.

— Sì, penso a una cosa, rispose. Presentemente

Egli vi acconsentì di buon grado; l'indomani si procacciò una tela, e fece portare nella sua camera un bel cavalletto di quercia ad intagli che aveva appartenuto a suo padre. Beatrice comparve di buon mattino, con indosso un soprabito nero, nel quale s'ebbe sbarazzata, appena Pippo fece motto di accingersi al lavoro. In allora si presentò innanzi a lui in un costume presso a poco somigliante a quello di cui Paride Bordone ha vestito la sua Venere coronata. La chioma, annodate sulla fronte e intramazzata di perle, le cadevano sulle spalle e sulle braccia in lunghe anella ondegianti. Una collana di perle che discendeva sino alla cintura, attaccata in mezzo al petto con un fermaglio d'oro, seguiva o disegnava i perfetti contorni del suo seno nudo. La veste di taffetà cangiante azzurro e rosa, le stava alzata sopra il ginocchio col mezzo d'una fibbia di rubini, lasciando scorgere una gamba polita comè il marmo. Portava inoltre delle ricche smaniiglie o pianello di velluto scarlato con legaccioli d'oro.

La Venere di Bordone, come sapete, non è altro che il ritratto d'una dama veneziana; o questo pittore, discepolo del Tiziano, godeva d'una grande reputazione in Italia. Ma Beatrice, che forse conosceva il modello di quel quadro, sapeva di superarlo in bellezza; e perciò, eccitando l'emulazione di Pippo, intendeva mostrargli che si poteva surpassare il Bordone.

« Pol sangue di Diana! esclamò Tizianello, quando l'ebbe esaminata per alcuni istanti, La Venere coronata è un'ostreica dell'arsenale sotto il manto d'una divinità; ma questa qui è la vera madre dell'Amore e l'amante del dio delle battaglie. »

È facil cosa il comprendere che suo primo pensiero, scorgendo quel magnifico modello, fu

rigazione, come fece il sig. Zuccheri a San Giovanni di Casarsa. Ma in una rapidissima scorsa poco si può vedere. Bensì fummo lieti di riconoscere, che gli uomini d'ingegno sanno non annojarsi subbene soli. Oltre una biblioteca benissimo provveduta trovammo presso di lui una raccolta di pezzi geologici, oggetti di storia naturale di varia specie ed un *erbario friulano* ch'ei sta facendo. Insomma elementi per l'istruzione dei giovani forse più, che in molti dei nostri stabilimenti educatori. Gli studi delle scienze naturali potrebbero divenire un'occupazione dilettevole e bellissima di molti che stanno di consueto alla campagna: ed è per questo anche, che noi vorremmo in Provincia vedere uno studio di quelle applicato all'agricoltura. Siamo persuasi, che se tale insegnamento fosse stato, come progettavasi, aperto a San Vito, il sig. Orlandini non avrebbe negato di lasciare, che i giovani approfittassero per la loro istruzione, anche delle sue collezioni.

Veniamo alle *barbabietole*. I sigg. Braida che hanno in Udine una raffineria di zuccheri di canna, potranno forse, quandochessia, dedicarsi alla raffinazione dello zucchero di barbabietola, che tanti vantaggi recò all'agricoltura ed all'industria d'altre provincie, e segnatamente della *Boemia* e della *Moravia*. Se qualche nuovo cangiamento succedesse nella tariffa doganale, per cui i raffinatori venissero menomati del favore di cui godono nel dazio d'introduzione delle farine non raffinate, il dedicarsi alla raffinazione dello zucchero di barbabietola sarebbe forse per essi il vero mezzo di continuare un'industria lucrosa ed utile anche al paese. Finora i sigg. Braida non fanno che qualche sperimento: ma può darsi che in seguito trovino, ed essi ed altri, del loro tornaconto d'introdurre una tale industria. Ciò tornerebbe di non piccolo vantaggio anche per l'agricoltura; sia perchè si avrebbe un nuovo prodotto vendibile da introdurre nell'avvicendamento agrario, ed un prodotto di natura suo diverso dai coltivati finora, sia perchè degli avanzi della fabbrica si nutrirebbero e s'ingrasserebbero i bestiami. Ma perchè questo si renda possibile, conviene che i coltivatori comincino dall'intraprendere questa coltura, sperimentandola in vari luoghi ed in diverse condizioni anche in piccolo. Ognuno dovrebbe procurarsi della semente, per apprendere frattanto a coltivare le barbabietole e prepararne materiali alla futura industria; potendo sempre utilizzare le radici raccolte per i bestiami, finchè non sia il caso d'estenderne la coltivazione come pianta commerciale. A quest'uso lo si coltivano già in molti luoghi: anzi mi piace di riferire quello che in proposito ne dice un allievo del più distinto agronomo italiano, di *Cosimo Ridolfi*, il sig. *Lutgi del Puglia*, sull'accoppiamento delle barbabietole al granturco da lui usato in Toscana.

L'egregio coltivatore fu, sull'utilità di questo accoppiamento, una dimostrazione con tutto il rigore delle cifre. Questa però tralascio, trattandosi qui di proporre nuovi sperimenti, in condizioni forse diverse, nelle quali ognuno deve rifare i calcoli di tornaconto.

Gli sperimenti del Puglia non sono di un anno, o due, ma di molti, avendo cominciato fin dal 1846; ed egli venne a queste conclusioni: che la coltura delle barbabietole associata alla semente del granturco o dei fagioli poteva recare immensi vantaggi, purchè le barbabietole fossero lasciate non troppo fitte nel campo e questo fosse concimato abbastanza; che l'abbondanza del prodotto ottenuto per vari anni e massimamente quando venne favorito da qualche pioggia d'estate (molte barbabietole l'anno scorso raggiunsero il peso di 30, 35 e 40 libbre) indusse i possidenti e contadini limitrofi a sperimentare la stessa coltura, ottenendone ottimi risultati, senza che la produzione del granturco ne fosse sensibilmente diminuita; che prova di ciò n'è la grande richiesta di semente; che la prosperità della cascina congiunta al podere, dove vi hanno molte belle vacche da latte o formaggio, è principalmente dovuta alla coltura di questa radice, mediante cui le mucche nell'inverno danno latte quanto e più che nell'estate. Appone qui in nota il metodo tenuto nella coltivazione (\*) cui vorrei fosse avvertito, non soltanto dagli abitanti della pianura, ma anche da quelli della montagna, e segnatamente della *Carnia*. Se colà fossero avere per le loro mucche un alimento fresco e copioso anche nell'inverno, molto maggiore prodotto ritrarrebbero da esse in latte o formaggio. Siccome poi il loro scarso terreno è bene concimato e lavorato ed adattissimo alla coltivazione delle radici, come lo si vede da quelle ch'essi vi coltivano, così presumibilmente dovrebbe dare un prodotto assai buono anche in barbabietole. Qui sarà il coltivatore della *Carnia*, che non voglia fare i suoi esperimenti, e preparare così una notevole utilità al suo paese? Vedano dunque tutti i procurarsi la semente delle barbabietole, di intraprendere la coltivazione ed associare al granturco o all'altro, e si tengano bene a mente queste parole, sentenza dell'allievo di *Cosimo Ridolfi*: «Tutte le industrie manifatturiere, ei dice, corrono perpendendosi; e quelle che si risiano si spengono. Credo voi che la sola arte agraria possa fare eccezione, restando immobile e prosperosa? Io certo ne credo, e mal presentiamo delle condizioni agrarie l'infelice popolo che non saprebbe uniformarsi alla necessità che lo preme di progredire.»

Tornando a San Vito, per dargli un addio, non tralascierò di visitare i torchi di seta dei sigg. Zuccheri ed *Heinrich*, quest'ultimo fabbricatore di fresco. Essi son mossi entrambi ad acqua;

ed assai poca ne basta a farli correre. È ottima cosa di vedere quest'industria diffusa per le grosse borgate della Provincia. Ci si guadagna di poter vendere seta lavorata invece che greggia, cioè con uno spaccio, come lo prova il fatto d'adesso, più pronto e sicuro di conservare al paese il valore del prodotto del lavoro; di porgere quest'ultimo ad una classe di persone, le quali ne mancherebbero spesso, com'è a dirsi alle figlie ed alle mogli dei vari artefici; di diffondere in fine il lavoro su tutta la superficie del Friuli e di conservare così a questo il suo carattere di paese agricolo, sapendo però all'agricoltura innestare anche altre industrie. Speriamo, che i torchi di San Vito abbondino di lavoro, giacchè, oltre Tagliamento, prima d'ora molta seta vendevansi greggia. Vorremmo poi, che qualcheuno si occupasse di produrre, non solo le *trame*, ma anche gli *organzi*.

Dirò di passaggio, che San Vito ha una bruttura da doversi ben presto levare; cioè il macello sul passeggio interno, ove ammontano dei bellissimi gelsi a ceppaia de' Co. Rota. Il teatrino, sopra la loggia del Comune, venne di recente restaurato, ed aspetta una compagnia a farne l'apertura. Siccome il teatro drammatico è parte dell'educazione popolare, anche questo potrà giovare al progresso del paese. All'ufficio comunale vidi, recentemente posto in ordine dal valente segretario sig. *Rossi*, l'archivio della comunità, che risale a tempi assai antichi e certo conterrà dei preziosi documenti. Mi venne detto, che in que' spaziosi locali, fino a tempi a noi prossimi, esisteva un collegio distinto, dove insegnava anche il celebre *ab. Grevati*. E colà appunto si sarebbe ristabilito uno dei modi recentemente preposti. Anche di questo progetto rimasto per ora sospeso, ma che potrebbe sotto altre forme ripigliarsi, e sarebbe desiderabile lo si facesse, ora che tanti de' nostri giovani cercano altrove un'istruzione più appropriata ai loro bisogni, darò un'idea. Ma riservo di farlo in apposito articolo; chiudendo con questo la frettolosa mia prima peregrinazione.

(\*) I medesimi lavori preparatorii che si soglion fare per la semente del granturco, bastano per quella delle barbabietole. La semente di questa pianta si affina contemporaneamente a quella del granturco e dei fagioli.

Nei nostri poderi a mano ed anche in quelli dei nostri contadini, fatti che siano i lavori profondi di coltura si cerca di sollecitare la terra più che sia possibile rifacendo il terreno coll'aratro comune. Nella rifacitura fatta coll'aratro prende i solchi per la semente, si sparge poi sul chi stessi il concime il meglio che si può smaltito, e quindi si fanno passare successivamente tre seminatori d'ingenti; il primo dei quali semina il granturco e ne getta dei gruppetti di due o tre semi alla distanza di circa un braccio dall'uno all'altro. Dietro a questo un secondo semiatore getta un seme o due di barbabietole, al più, nel mezzo allo spazio lasciato fra i semi del granturco, e quindi il terzo semiatore getta i fagioli, ponendone i semi negli spazi che restano fra il granturco e le barbabietole, o così resta compiuta la semente senza veruna difficoltà.

Carlo Quinto non vive più, e suo figlio è re di Spagna. Che si direbbe di Filippo II, se, in luogo di portare la spada di suo padre, la lasciasse irrugginire in una sala d'armi?

Pippo sorride, e quantunque avesse intraveduto il pensiero di Beatrice, le dimandò che volesse dire con ciò.

— Voglio dire, soggiunse, che tu pure sei l'erede d'un re: il Bordonio, il Moretto, il Romanino son dei buoni pittori; Tintoretto e il Giorgione erano artisti di vaglia; ma Tiziano era un re, e domando io, chi porta il di lui scettro adesso?

— Mio fratello Orazio, rispose Pippo, sarebbe stato un gran pittore se avesse vissuto.

— Senza dubbio, replicò Beatrice, ed ecco appunto ciò che diranno dei due figli di Tiziano: l'uno sarebbe stato grande se avesse vissuto, l'altro se avesse voluto.

— Credi tu questo? disse Pippo ridendo; ebbene, si aggiungerà: Ma a lui piacque meglio di andare in gondola con Beatrice Donato.

Siccome Beatrice s'attendeva un'altra risposta, così dal momento ne rimase un po' sconcertata. Tuttavia non si perdetto di coraggio, e prese a dire con un tono più serio.

— Ascoltami, e non avvertilo a male. Il solo quadro che tu abbia fatto incontrò l'ammirazione pubblica. Non v'ha persona a cui quella perdita non abbia rincresciuto; ma la vita che tu conduci è qualcosa di peggio dell'incendio del Palazzo Delfino, perchè finisce col consumare te stesso. Tu non pensi che a divertirti, senza riflettere che ciò che sarebbe una storditezza peggiora, diventa una vergogna per te. Il figliuolo d'un ricco banchiere può giocare ai dadi, ma Tizianello no. A che serve che tu posseda la capacità dei nostri pittori più

anziani, e per giunta la giovinezza che manca a loro? Tu non hai che a provare per riuscire, ma questa prova ti pesa. I tuoi amici t'ingannano; io, invece, adempio al mio dovere dicendoti che oltraggi la memoria di te padre. E chi dovrebbe dirtelo, se non io? Finchè sarai ricco non mancherà della gente che t'aiuterà ad andare in rovina; finchè bello sarai, le femmine ti professeranno amore; ma cosa avverrebbe di te, se nessuno osasse dirti la verità, finchè sei giovane ancora per cavarne profitto? Or bene, non t'amo, se mi amate, vi convien lavorare. In un angolo remoto della città v'ha trovato una piccola casa solitaria, dove non c'è che un appartamento. Se v'accomoda, lo faremo ammobiliare a mio gusto, e ci avremo due ebbi: l'una per voi l'altra per me. Lascio a voi di farvi portare un valletto; e se mi prometterete due sole ore di lavoro al giorno, verrò a trovarvi ogni dì. Avrete l'agio di far questo? Se accettate, da qui a un mese probabilmente non m'amerete più, ma vi sarete abituato al lavoro, e avremo in Italia un gran fine di più. Se rifiutate non potrò cessare per tutto di amarvi, ma dal canto vostro sarà lo stesso che dirmi che non mi amate.

Così dicendo, Beatrice remava. Ella temeva di offendere il suo amante, ma dall'altro lato si era imposto l'obbligo di esprimersi senza riserva; questa paura, e il desiderio di piacere accrescevano l'ordinaria vivacità dei suoi occhi. Più che a Venere, in quel momento rassomigliava a una musa. Pippo non le diede una risposta immediata; così bella la trovava quell'attitudine, che amò meglio di lasciarla così per qualche minuto. A dir vero, aveva egli dato meno attenzione alle fatte rimozioni, che all'accento di voce con

cui venivano pronunciate; ma questa voce penetrante ve lo aveva in certo modo affascinato.

Beatrice aveva discorso con tutta l'anima nel più puro toscano non disgiunto dalla dolcezza veneziana. Allorché una soave melodia sgorga da una bella bocca, non si bada più che tanto alle parole; anzi qualche volta ci torna più gradito di non intenderle distintamente, per lasciarci trascinare dalla sola musica. Ciò fu presso a poco quello che accadde a Filippo. Senza occuparsi di quanto gli veniva domandato, s'accostò a Beatrice, e le pose un braccio sulla fronte, dicendole:

— Tutto ciò che vorrai; tu sei bella come un angelo.

Fu convenuto che a datare da quel giorno, Pippo lavorerebbe ogni dì regolarmente. Beatrice volle che v'è s'impegnasse per iscritto. Tirò fuori il suo libro delle memorie, e tracciandovi alcune righe con fievolezza amabile:

«Sai bene, la disse, che noi altre Loredane, teniamo i nostri conti con esattezza. Io t'inscrivo come mio debitore di due ore di lavoro al giorno per la durata d'un anno; sottoscrivi, e adempi il tuo obbligo per dimostrarmi che mi ami.

Pippo sottoscrisse di buon grado. — Bene inteso, aggiunse poscia, che il mio debito comincerà dal tuo ritratto.

Beatrice l'abbracciò alla sua volta e gli disse all'orecchio:

— Ed io pure farò il tuo ritratto, un bel ritratto somigliantissimo, e non già inaspinato, ma vivo e parlante.

(nel prossimo numero la continuazione)



Per effettuare questo semente, talvolta adopero dei ragazzi e delle donne, e quando vi sia un buon direttore di lavori, tutti son capaci a far questa faccenda. Terminata la semente si ricuopre coi pezzi adoprati per la pura semente del granturco.

Prima di gettare il seme delle barbabietole conviene che sia stato inumidito con acqua dal tre ai 5 giorni, onde facilitare la nascita.

Vi è stato un tempo in cui sommi agronomi hanno preferito e consigliato di fare in grande la cultura della barbabietola per mezzo del trapiantamento; ma io non posso dividere quell'opinione, perchè, ho veduto nell'atto pratico che sarebbe stato impossibile piantare così cinque o sei sacate di terreno, e piegare i nostri contadini a quella pazienza.

Per troppo tutte le culture hanno qualche intrinseca difficoltà; la maggiore, in questo mio sistema, si è quella di ben eseguire la prima sarchiatura del granturco, diradando e adoppiando le piccole pianticelle di barbabietole che nascono sempre in grappelli di tre e quattro, perchè più germi son contenuti in un sol seme. Vinta questa prima difficoltà, con un poco di pazienza e diligenza tutto è fatto, poichè le piante divenendo sempre più robuste non temono di qualunque altra operazione che si voglia fare al granturco ed ai legumi, rincalzando il primo ed i secondi.

È ben vero però che le barbabietole non amano di essere rincalzate, ma non resta loro gravemente nocivo il rincalzamento, essendo impossibile evitare questo inconveniente nella semente mista di granturco, di barbabietole e di legumi.

Le barbabietole non sviluppano gran cosa finchè convivono col granturco, ma dal momento in cui questo vien tolto dal terreno, le piante acquistano moltissimo, e sarebbe bene di non sverle fino ai primi di Novembre.

Alcuni rispettabilissimi agronomi, non consigliano la cultura delle barbabietole associate con quella del granturco, per la ragione che impedisce di poter preparar per tempo il terreno per la semente del grano. Io convengo pienamente di ciò: ma la gran risorsa che dà questa cultura deve far dimenticare questo piccolo inconveniente.

Nel tempo passato quando questa cultura era nascente fra noi, si usavano grandi diligenze per la conservazione del suo prodotto; ma una più lunga esperienza ha mostrato che la barbabietola non teme neppure i geli quando non siano eccessivi, e ne fa fede l'esserli conservato al diaccio del Dicembre 1846, che ne trovò a Nuguola una porzione sul campo.

Levate le radici dal terreno, purchè sieno un poco nettate dalle foglie cattive e secche, possono mettersi ammucate quanto piace, e si posson fare delle masse parallelepipede terminanti in prismi nella loro superficie superiore; e coperto un poco con delle fascine o con delle paglie qualunque, e si conservano benissimo e con piccolissima spesa.

Le barbabietole seminate nella guisa da me descritta, non temono gran cosa l'aridità dell'estate, perchè nate al posto hanno intatta la loro radice a filloso, la quale si approfonda moltissimo nel terreno; vantaggio che non si ottiene col mezzo del trapiantamento, perchè qualunque sieno usate le possibili diligenze, non si può fare a meno che il filloso non resti in proporzione troncato.

Questa pianta veglia meglio nei terreni compatti che negli sciolti, ma vien bene negli uni e negli altri purchè sieno abbastanza fertilizzati.

(Dal rapporto sulla sesta riunione agraria di Melegnano)

Preghiatissimo amico P. V.

Vi ringrazio, come frutano, pel generoso pensiero di voler far conoscere la nostra Provincia agli Italiani, la quale è poco men che sconosciuta a molti frutani; vi ringrazio particolarmente per quel molto che diceste del mio paese di San Vito, e per quel molto che imparerò quando mi descriverete le altre terre e città, che esercitano un sì vivo interesse pel commercio, con le arti, con l'industrie loro. Sennochè bramerei, scusato la mia indiscretezza, che diceste qualche parola, qualche breve notizia sui più valenti nostri artefici, de' quali ve ne sono parecchi, ed ogni paese ne ha qualcuno. Voi faceste menzione di un artefice, del quale non rammentavo il nome, che stava costruendo una fornice per la potatura dei gelsi; ed io supplirò, e vi dirò che si chiama Domenico Cortese. Il quale meriterebbe che si conoscesse la sua vita, tant'ella è modestamente virtuosa. Il Cortese è il vero tipo degli uomini d'ingegno, figlio e cittadino onora la famiglia coll'affetto, il paese colla virtù e colla semplicità de' costumi, la società con l'arte che esercita mirabilmente. Figlio d'un povero fabbro, imparò da sè; e fu maestro, per la superiorità d'età e d'ingegno, agli altri due fratelli. Nelle ore che gli altri sprecano nell'ozio, nelle osterie o in torpi vizi, egli vi leggeva la storia sacra e profana, e il Cantor della Gerusalemme che è il libro più popolare e più venerato dagli Italiani; vi studiava la meccanica che ammaestra le arti, e s'informava ne' giornali dei rapidissimi progressi dell'industria umana, traendone disegni e formandone de' nuovi. Apprese da Franklin a far tesoro del tempo; e vide che l'assiduità fa più grandi cose col minimo tempo; perciò fu assiduo, ned altri divagamenti conobbe che il teatro. Amò l'arte

da artista, a lei si abbandonò come ad un amante. Non è quindi meraviglia se tutto ciò che esce dalla sua officina ha un'impronta sua propria, l'eleganza e la perfezione. Le sue forbici che tanto si diffusero in Italia, e che furono chieste fino dai pacifici coltivatori del Libano, non poterono mai essere non che superate, raggiunte dai fabbri più valenti. Lavorò strumenti chirurgici, che chiedono tanta esattezza di esecuzione; inventò serrature con mirabili segreti; migliorò il seto nei filatoi di seta, e giunse a conseguire una perfezione invidiabile. Vide un tagliapaglia venuto da Parigi; — ne farò uno, diss'egli, che costerà meno, e taglierà doppia quantità; — ned era riuscito vanto. Da parecchi anni intende ad una macchina, di cui solo conosce lo scopo e l'utilità; vi lavora intorno nei ritagli di tempo, che gli concedono le sue occupazioni, e vi spende i suoi risparmi. È vicino a compirla, e spera, colla fede del genio, che riuscirà di grande giovamento, e di aver fama. Non accettò i sussidi che un generoso gli offeriva: vuol compir l'opera sua co' suoi mezzi, e spera che Dio non l'abbandonerà. Nobilmente altiero, senz'arroganza, sdegna coloro che pongono a confronto i suoi lavori con quelli di altri non per altro che per sottrarre qualche lira. Su qual proposito ricordo, che un signore di questa Provincia gli commetteva una forbice, che dove mandar in dono ad un orticoltore di Chambéry. Vi lavorò intorno di molti giorni, intagliando rami e frondi con arte finissima. Chiesto il prezzo che era di molto inferiore al lavoro speso, si sconsigliò di interessare ad un po' d'anzione, sapendo che dove andare fuori della provincia, n'ebbe in ricambio lamenti e vili proferte: non rispose il Cortese, ma sdegnato con un colpo di martello spezzò la forbice. Egli abborre da quel mal uso fatto generale di chiedere un prezzo, per poi concedere ad un altro molto minore. Gli oggetti che escono dalla sua officina vengono apprezzati secondo un principio sano di economia pubblica, calcolando le ore di lavoro impiegate in ogni opera, e dietro il tempo occupato in ogni lavoro ne attribuisce il prezzo, prendovi il costo della materia prima. Il Cortese avrebbe potuto fornire un sementizio di bravi artefici, se avesse avuto da natura un carattere più energico; ma la sua bonarietà, e forse anche l'esser nobile gli tolse di conoscere i mezzi più efficaci per piegare e indocinare gli animi de' garzoni; i quali privi d'educazione e d'istruzione non sentono la dolce ammaestrazione, per cui a vincere quella rozzezza si darebbe l'autorità del comando. Si mise quindi a lavorar solo, o con pochi; e fa grave danno per sè, e per l'arte.

Vostro Aff.mo  
G. B. Zecchini.

## NOTIZIE

DI AGRICOLTURA, ARTI, COMMERCIO,  
LETTERATURA ecc. ecc. ecc.

**Il commercio degli Stati Uniti d'America** nel 1852 raggiunse la cifra di 213 milioni di dollari nell'importazione e s'avvicinò a 210 nell'esportazione. Si nota fra i principali articoli d'importazione il caffè, che libero di dazio, e del quale se ne importò per 14 milioni solo dal Brasile sopra i 14 1/2 del totale. Leucifero greggio, pure libero di dazio, importa un'altra pressochè uguale di quella del caffè, e poco meno di 11 milioni di dollari se ne cavano dalla colonia spagnuola di Cuba, dalla quale frangono anche per 2 milioni e 1/2 di tabacco. Gli Americani ben ventieri vorrebbero avere quell'isola, la così detta loro stella solitaria, fra le altre stelle della bandiera; e la stessa proposta di comperarla, che fanno alla Spagna, mostra che o d'un modo o dell'altro contano di averla. Nelle importazioni figurano per più di 7 milioni, le manifatture di lana più di 12 1/2, quelle di cotone per 19, quelle di seta per 22, di lino per 8 1/2. Si importarono 10 milioni di ferro greggio ed altrettanti di manufatturo. Sembra, che la crescente agiatezza e popolazione deva mantenere in regolare aumento le importazioni delle manifatture di seta, sicchè per l'Italia la Francia rimarrà uno sbocco aperto all'industria nazionale, semprechè la prima

non cessi di adoperarsi a produrre molto e perfetto. Anche l'importazione del ferro andrà crescendo, poichè le strade ferrate, che vi si devono costruire nel solo decennio prossimo, sommano a molte migliaia di miglia. Questo ramo di traffico, unito a quello del cotone, è uno di quelli, che più tengono collegati gli interessi dell'Unione americana colla Gran Bretagna. — Tra gli articoli d'esportazione figura per il primo il cotone greggio, il di cui valore fu di circa 88 milioni di dollari. Però si esportarono per oltre 6 milioni di cotone lavorato. Gli Americani cominciano a far concorrenza agli Inglesi nelle loro manifatture di cotone nell'India. D'altra parte questi ultimi promovono nel loro possedimento indiani la coltivazione del cotone, la di cui esportazione potrebbe essere giovata dalle strade ferrate interne. Ove ciò avvenisse in grandi proporzioni, questo sarebbe un colpo alla schiavitù in America. Ben venga! Circa 37 milioni e 1/2 esportarono gli Americani d'oro ed argento monetato; poco meno di 12 in farina, delle quali quest'anno l'esportazione sarà notabilmente accresciuta. Più di 10 milioni esportarono di tabacco; 3 3/4 di carne di porco, quasi 2 1/2 di riso. La marina mercantile degli Stati Uniti raggiunse la cifra di 4 milioni di tonnellate, mentre l'Inglese non è che di 3. — Abbiamo riferito queste cifre, affinchè i nostri lettori si facciano un'idea della qualità e quantità del traffico di quella gran Nazione; giacchè quel traffico è destinato a prendere uno sviluppo maggiore ogni giorno.

**Un avanzo di 30 milioni di dollari** darà quest'anno la dogana degli Stati Uniti d'America: cosicchè, per togliersi quest'imbarazzo si pensa a diminuire alcuni dazi d'importazione. Gli Inglesi sperano, che si tratti di diminuire i dazi sull'importazione del ferro, che in tanta copia vi s'importa dall'Inghilterra. Ciò servirebbe ad accrescere ancor più il numero delle strade ferrate in costruzione ed a dare maggior lavoro alle miniere inglesi. In tal caso la riforma della tariffa americana agevolerebbe anche quella degli Stati Europei, come p. e. della Lega doganale tedesca e dell'Impero Austriaco: poichè i produttori avrebbero sempre meno da temere la concorrenza del ferro inglese, che trova tante vie di spaccio altrove. Anche la Spagna ne farà grande consumo e con esenzione d'ogni dazio.

— Il 4 corrente fu varato a Nova-York un immenso naviglio, il più grande che si conosca. Chiamasi *The Great Republic*, ha la portata di 4000 ton. e appartiene a certo sig. Kay.

**Progressi dell'Australia.** — Questi sono veramente meravigliosi. Nella provincia di Victoria dal 1851 alla fine del 1852 la popolazione salì da 95,000 anime a 200,000. Lo stesso movimento ascendente si osserva nel 1853. Nel 1851 entrarono 669 bastimenti di 120,000 tonnellate; nel 1852 1057 di 408,000! Le importazioni da 1,956,000 lire sterline salirono a 4,044,000; le esportazioni da 1,424,000 a 7,452,000; non calcolando, che molto ora si esporta senza controlleria doganale e che al denunziato si assegna un valore assai disotto del vero. Dietro calcoli abbastanza sicuri l'esportazione sarebbe il doppio. In 15 mesi si calcola che l'oro estratto sia stato poco meno di 5 milioni di oncie. La città di Melbourne, che nel 1851 non contava più di 25,000 abitanti, ora ne avrà circa 80,000; ed a Geelong la popolazione salì da 8000 a 20,000. Queste due città sono congiunte dalla navigazione a vapore giornaliera; e fra poco lo saranno da una strada ferrata. Altre due strade ferrate sono in progetto; una di due miglia lungo la costa per mettere Melbourne in comunicazione con tutti i bastimenti che si ancorano presso a quella; l'altra più lunga per i luoghi dove sono collocate le miniere. Parecchie società si occupano d'introdurre la navigazione a vapore sia coll'Inghilterra sia colle altre colonie. Per i lavori pubblici quest'anno si votarono non meno di 720,000 lire sterline; senza contare le somme non piccole, che si destinarono all'erezione di una università, di altre scuole e d'una biblioteca pubblica. Trattasi ora di erigere un museo per la geologia economica, onde dare ai coloni un indirizzo pratico nella ricerca delle ricchezze minerali. Possa la civiltà che si sviluppa agli antipodi servire di stimolo anche nel mondo antico.

**La grande via mondiale dall'Europa all'Australia.** — Le differenze del vecchio mondo non distolgono il nuovo delle sue imprese grandiose. Si conchiusero da varie compagnie contratti per la strada ferrata dell'Istmo di Tehuantepec, che deve essere compiuta entro quattr'anni. Questa strada acquisterà grande importanza per le comunicazioni dell'Europa coll'Australia. Fra la costa occidentale dell'Irlanda ed Halifax vuolsi con vapori perfezionati fare il tragitto in otto giorni. Da Halifax a Detroit al lago di Michigan, lunga 400 miglia, si costruirà una strada ferrata, per la quale sono già

Segue un Supplemento.

e come pianta di abbellimento. Questa pianta manda in aprile un gambo unico, rotondo, violaceo, coperto di polvero finissima; alla base è circondata di foglie d'un bel verde, sessili allungate e puntute; alla cima porta una specie di pennacchio di piccole foglie, al di sopra del quale sorge una corona di fiori grandi a colore di zafferano. I bulbi della fritellaria sono di odore acuto, e qualche volta pesano da 850 a 900 grammi. Ciascuna delle loro spoglie è composta quasi interamente di fecola, onde può dirsi che eccetto una leggiera epidermide e rari fascetti vescicolari il bulbo o radice della fritellaria consista unicamente d'amido.

Si fecero alcuni saggi per riconoscere quanto di fecola reale fornissero i bulbi della fritellaria tanto al cospetto del sig. Tricolet, negoziante di fecole, quanto in presenza del sig. Robinet, commissario delegato dalla Società imperiale e centrale d'agricoltura. Nel primo saggio 500 grammi di bulbo produssero 170 gr. o 34 per 100 di fecola sgocciolata; e nel secondo, 150 gr. di bulbo fornirono 40 gr. di fecola, cioè più del 30 per 100. Trattando in modo eguale il pomo di terra, non si ebbe che il 28 per 100 di fecola. Negli usi industriali, stando alle asserzioni di Bassel, la fecola della fritellaria può far le veci della comune col mezzo di due o tre lavacri: quando si volesse adoperare come alimento basterebbe, per levarle sapore ed odore, farla macerare per 48 ore, dopo i due primi lavacri, nell'acqua pura, ovvero nell'acqua acidulata appena con un po' di aceto, o alcalinulata con pochi millesimi di soda.

[Gazz. di Mil.]

# L'IMPERIALE REGIO DELEGATO

E LA

## CONGREGAZIONE PROVINCIALE DEL FRIULI

a tutti i Consigli

e Convocati Comunali della Provincia

### APPELLO

Il sottoscritto Delegato, ed i Provinciali Rappresentanti fanno appello a tutti i Comuni del Friuli per un'opera di filantropia, e di civiltà, perchè tra breve diventino un fatto quanto è un desiderio, e un progetto da quattro secoli.

L'arte, e la costanza dell'uomo hanno ovunque supplito alla deficienza di mezzi naturali: hanno costrette le forze riotose della natura a rendersi utili; meravigliosi trionfi dell'intelligenza sulla materia! E riguardo le irrigazioni, la vicina Lombardia è un esempio di quanta prosperità e ricchezza sieno feconde.

Dell'irrigazione di una parte del Friuli mediante le acque del fiume Ledra si occuparono Magistrati, tecnici, uomini degni di estimazione per l'affetto che li lega al loro paese. Ma le acque del fiume Ledra non sono invocate soltanto ad accrescere ricchezza, bensì a togliere miseria grave; a diventare sorgenti di salute a numerose popolazioni, a dar vita all'industria agricola. Una vasta pianura, quasi nel cen-ro di questa Provincia della superficie di 308,092 pertiche censuarie, su cui vivono circa 40,000 individui umani, divisi in diciannove Comuni, e suddivisi in ottanta villaggi, nell'estate quando la prostrata caldura ha inaridite, e cisterne, e stagni e fossati, difettano d'acqua, e i villaggi meschini dopo di aver bagnato di sudore i campi altrui, sono condannati a percorrere perfino dieci miglia per soddisfare ad un tanto bisogno proprio, e delle loro famiglie; e pel manco d'acqua irrigatrice, quei terreni danno scarsa raccolta in erbe, e cereali; i poveri i vigneti, poco e sparuti l'armento.

Niuno può visitare nell'estate quella pianura senza sentirsi vivamente commosso per tanti stenti di quei poveretti! Niuno può senza schifo guardare alle acque insalubri raccolte nelle altre stagioni dell'anno,

nei stagni di quei villaggi! E questo sentimento di compassione fa sorgere in tutti gli animi gentili il voto, che si ripari coll'arte al difetto della natura. E l'arte consiglia a giovare delle voluminose acque del Ledra, fiume che raccoglie in breve spazio nel piano di Gemona, e di Osoppo, va poi a morire, ed inscopolarsi tra le aspiate riacce del Tagliamento.

L'utilità del proposto lavoro per l'economia, e la pubblica igiene è evidente, ed abbiamo la testimonianza di quattro secoli; le difficoltà tecniche che ne contristarono sino ad oggi l'esecuzione, sono vinte; quindi il Delegato, ed i Rappresentanti Provinciali invocano la filantropia, e il patriottismo di tutti i Comuni del Friuli.

La parola associazione caratterizza il tempo nostro, e molte opere grandiose sono appunto il frutto di piccole forze unite. È naturale che i vicini si uniscano per provvedere ai comuni bisogni; il mutuo soccorso è un principio umanitario, e cristiano. Ed il Delegato, ed i Provinciali Rappresentanti invitano con fiducia tutte le Comunità della Provincia del Friuli, ad associarsi per il lavoro del Canale del Ledra.

Questo lavoro secondo il calcolo dei tecnici, domanda lo spendio di un milione, e cinquecento mille lire. La rendita imponibile Provinciale è di 8,850,085 perciò con un carico di 24 centesimi si ottiene la somma di cui abbisogni. Ma per renderlo meno gravoso, sia questo carico imposto in frazioni per quattro anni: quindi centesimi 6 per anno, centesimi 1:5 per rata. Questa somma rappresenta una sovvenzione della Provincia ai Comuni, a cui immediato beneficio sarebbe eseguito il lavoro, i quali Comuni poi in otto anni dovranno in quote proporzionali restituire tale somma ai sovventori.

Il Delegato, ed i Provinciali Rappresentanti, conoscono le condizioni economiche dei singoli Comuni, e lo spirito di operosità dovunque diffuso: ma il proposto lavoro, che indirettamente recherà giovamento alla Provincia tutta, non può ritardarsi più a lungo, poichè l'inabbeveramento del Ledra, non è tanto questione di economia, e di pubblica igiene, quanto di civiltà. I Comuni poi che in oggi presteranno una somma perchè sia compiuta un'opera sì a lungo desiderata, si appareranno un fondo d'impiegarsi tra qualche anno in lavori di propria utilità; in quest'anno di carestia e di miseria, coopereranno perchè migliaia di braccianti si guadagnino il pane della fatica, a vece di accettare il pane della carità; daranno un esempio di filantropia, e di patriottismo, che forse in altri tempi, in altre circostanze, in altri bisogni potrebbe essere imitato a loro vantaggio particolare, e si meriteranno la riconoscenza dei posteri. Le generazioni umane non lavorano soltanto per sé, ma per l'avvenire, e questa idea generosa è impulso ad ogni progetto.

Il Delegato, ed i Provinciali Rappresentanti fanno quindi appello alla solerzia dei preposti ai Comuni, alla lealtà dei Consiglieri, ai buoni sentimenti di tutti i Friulani. Le difficoltà tecniche sono vinte, e le difficoltà economiche non devono ritardare un'opera non di ornamento, ma di necessità; necessità riconosciuta e patita da quattro secoli.

Si dia mano al lavoro, e l'inabbeveramento del Ledra sarà registrato nei fasti municipali, come la maggior opera di pubblico giovamento eseguita in Friuli nel nostro secolo, opera che sarà monumento di perenni benefici, arra di future speranze, e come tale degna di una Augusta denominazione; allora voi spargendo la prosperità e la ricchezza, dove ora regna lo squallore, e la miseria mostrerete la vostra affezione, ed il vostro attaccamento all'AUGUSTO NOSTRO SOVRANO, pregando che tutto si può VIRIBUS UNITIS.

Dalla Congregazione Provinciale

Udine li 20 Ottobre 1853.

L' I. R. Delegato Preside  
NADHERNY.

I Deputati Provinciali

BERETTA — TOPPO — ROTA — TRENTO — FRANCESCHINIS  
MORETTI — MARTINA.

N. 6767.

## CONGREGAZIONE MUNICIPALE DELLA R. CITTA'

DI UDINE

### AVVISO

Sono vacanti presso la Congregazione Municipale di Udine li posti seguenti:

I. Di Cancellista Contabile coll'annuo soldo di A.L. 1150.  
II. Di Cancellista pegli Alloggi e trasporti militari col soldo annuo di A.L. 1035.

III. Di Cancellista I Scrittore col soldo annuo di A.L. 1000 ed in caso di promozione degli attuali impiegati restano aperti li concorsi ai posti di risulta cioè di Cancellista II scrittore e di I e II Accessista col soldo di A.L. 900; A.L. 600 e A.L. 500.

Quel essere abilitato al concorso del primo posto si rendono indispensabili li seguenti documenti da unirsi in Bollo competente.

1. Certificato di nascita in prova di aver compiuto il 18.º anno, e non raggiunto il 40.º
2. Certificato di sostenuta vaccinazione, o di superato vajuolo.
3. Certificato di fisica robusta costituzione rilasciabile da uno dei medici condotti.
4. Certificato provante di aver percorsi gli studi delle grammatiche, oppure l'Elementare maggiore compresa la quarta I e II corso.
5. Tabella dei presati servigi, od in corso di prestazione.
6. Certificato di sudditanza Austriaca.
7. Dichiarazione giurata di non essere legato in parentela con alcuno degli impiegati addetti alla Municipalità a senso della Notificazione Governativa 15 febbrajo 1839 N. 4336.

Patente d'idoneità al concorso d'impieghi contabili in ramo di Amministrazione Comunale, o suppletoria di dichiarazione giurata di un attuale Ragioniere Delegatizio o Municipale sotto la cui dipendenza avesse servito in questo ramo di pubblica Amministrazione.

Per poter concorrere agli altri posti si uniranno gli atti da 1 usque 7 inclusive.

Il tempo utile alla presentazione delle Istanze si ritiene a tutto il giorno 10 Novembre p. v.

La nomina sarà provvisoria, fino all'organizzazione del Municipio e si farà dal Consiglio comunale salva l'approvazione per parte dell' Incetta I. R. Delegazione. Dalla Congregazione Municipale Udine li 10 ott. 1853

Il Podestà

L. SIGISMONDO CO. DELLA TORRE

L'Assessore  
A. CO. FRANGIPANE

Il Segretario  
G. A. Corazzoni

Il sottoscritto Maestro, col primi del venturo Novembre, apre la sua scuola privata nella casa, con corte ed orto, del Barone de Bresciani di rimpetto al Teatro al N. 91. Esso ha goduto sempre compatimento di tutti, ed ha procurato distinguersi nell'adoperare somma pazienza, ed in ispecialità col più giovanetti, e perciò è stato sempre coronato di buon numero. Ne accetta ancora dai quattro ai cinque anni, e questi saranno istrutti dal sottoscritto Maestro, non che custoditi, nelle ore di ricreazione, dalla sua figlia aspiranti a Maestre, sempre però sotto l'occhio suo vigilante.

Tiene ancora un piccolo collegio convitto, consistente nel numero al più di 12 scolaretti, a modico prezzo. Assicura a questi quell'assistenza che è dovuta per il fisico loro bene; si presta incessantemente per i buoni principj di religione cristiana, tanto nei di feriali che festivi, accompagnandoli, e sorvegliandoli alle Sane funzioni.

Quei genitori perciò che bramassero affidargli i loro figli, spera rimarranno soddisfatti, nulla ommettendo di quanto promette.

GIOVANNI MAURO M. E. P.

Il sottoscritto rende noto, che anche nel prossimo venturo anno scolastico 1853-54 darà scuola di Classe I.ª II.ª e III.ª Elementare privata, per ora nella casa in Mercatovecchio al N.º 742.

Siccome poi venne abilitato Calligrafo dall' i. r. Scuola Reale Superiore di Venezia mediante sostenuto esame con certificato 28 Aprile a. c. N. 472, così avverte che si presterà anco a questo speciale insegnamento per quelli che bramassero approfittarne.

Tiene ancora dozzinanti, e quei genitori che desiderassero appaggiargli i propri figli possono rivolgersi alla casa suddetta, ed accertarsi di tutta la cura del sottoscritto. OSVALDO TREVISANI.

ERRATA-CORRIGE. Nella pagina 2.ª di questo Num. 3.ª colonna linea 12 dopo Desinghi aggiungasi parlava.

## CORSO DELLE CARTE PUBBLICHE IN VIENNA

	22 Ottobre	24	25
Obblig. di Stato Met. al 5 p. 0/0	91 13/16	90 5/8	90
delle dell'anno 1851 al 5	—	—	—
dello " 1852 al 5	—	—	—
delle " 1850 reuib. al 4 p. 0/0	—	—	—
delle dell'Imp. Lomb.-Veneto 1850 al 5 p. 0/0	—	—	—
Prestito con lotteria del 1834 di flor. 100	—	—	130 3/4
dello " del 1839 di flor. 100	131 3/8	130 7/8	—
Azioni della Banca	1288	1277	—

## CORSO DEI CAMBI IN VIENNA

	22 Ottobre	24	25
Amburgo p. 100 marco banco 2 mesi	84 3/4	85 1/8	86
Amsterdam p. 100 fiorini oland. 2 mesi	96	96	96 1/2
Augusta p. 100 fiorini corr. uso	113 1/2	114 1/8	114 4/8
Genova p. 300 lire nuove piemontesi a 2 mesi	—	—	—
Livorno p. 300 lire toscane a 2 mesi	—	112 7/8	113 1/2
Londra p. 1. lira sterlina (a 2 mesi)	—	—	—
Milano p. 300 L. A. a 2 mesi	111	111 40	111 13
Marsiglia p. 300 franchi a 2 mesi	—	112 8/4	113 1/28
Parigi p. 300 franchi a 2 mesi	134 1/2	134 1/2	135 1/48

Tip. Trombetti - Murero.

## CORSO DELLE MONETE IN TRIESTE

	22 Ottobre	24	25
Zecchini imperiali flor.	5. 20 a 21	5. 22 a 24	—
" in sorte flor.	—	—	—
Sovrane flor.	—	—	—
Doppie di Spagna	—	—	—
" di Genova	—	—	—
" di Roma	—	—	—
" di Savoia	—	—	—
" di Parma	—	—	—
da 20 franchi	8. 51 a 54	8. 56 a 58	—
Sovrane inglesi	—	—	—
Talleri di Maria Teresa flor.	2. 21	2. 22	—
" di Francesco I. flor.	2. 21	2. 23	—
Bavari flor.	2. 16 1/4	2. 17 1/4	—
Colonnati flor.	2. 20 3/4	2. 30	—
Crociati flor.	—	—	—
Pezzi da 5 franchi flor.	2. 13 1/4	2. 13 1/2 a 14	—
Agio dei da 20 Caranziani	12. a 12 1/4	12 1/2 a 13	—
Sconto	8 a 8 1/4	8.	—

## EFFETTI PUBBLICI DEL REGNO LOMBARDO-VENETO

	20 Ottobre	21	22
Prestito con godimento 1. Giugno	—	—	—
Conv. Vigl. del Tesoro god. 1. Maggio	—	—	—

Luigi Murero Redattore.

soscritti 11 milioni. Sul fiume San Lorenzo si costruirà un ponte tubolare lungo 2 miglia. Da Detroit punto estremo della gran strada del Canada verrà nel più breve tempo possibile a compiersene un'altra fino al Golfo del Messico donde presto si giunge all'istmo. Così, forse in cinque anni, dall'Europa per questa strada si andrà all'Australia per la più breve, come pure su tutta la costa occidentale dell'America.

Nel Brasile venne accordato ad una compagnia inglese il privilegio per costruire alcune strade ferrate. Così anche l'America del sud comincerà a godere di questo mezzo di comunicazione.

Un telegrafo sottomarino vuol essere costruito dall'isola di Cuba agli Stati Uniti.

Nel Chili un sig. Waddington intraprese la costruzione d'un grandioso canale per provvedere d'acqua Valparaiso.

**Favori alle strade ferrate in Spagna.** — Onde promuovere la costruzione delle strade ferrate nella Spagna si dichiarò libera da ogni dazio e da ogni genere di tassa di porto l'importazione dei materiali che servono ad esse. Sia, che le strade ferrate si facciano a spese dei contribuenti, o di società private, la logica economica vuole, che non si renda più difficile il procacciarsi questo potente veicolo della prosperità pubblica.

**Le strade ferrate dello Stato nell'Impero d'Austria** compreso l'assegnamento per esse a tutto il 1853, e le somme pagate nella ricompra di 4 di esse, ed ogni altra spesa relativa, eccedano 202,851,021 fiorini. In stazioni ed altri edifici si spesero oltre 10 milioni e mezzo di fiorini.

Venezia 10 ottobre. L'1. r. consigliere ministeriale, cav. Negrelli-Moldobbe, è partito quest'oggi alla volta di Modena, onde assistere alla tornata ordinaria d'autunno della commissione internazionale per la strada ferrata dell'Italia centrale di cui andranno in breve a svilupparsi i lavori sopra diversi punti di quella gran linea di strada ferrata a norma della convenzione di Roma 1.º maggio 1852. [F. di Ver.]

— La Gazzetta Municipale di Parigi assicura che l'Imperatore dedica speciale attenzione allo studio dei congiungimenti da eseguirsi ancora nella pianta di Parigi, e che secondo il suo desiderio furono risolti i seguenti punti fondamentali d'un grande progetto di riforma: 1) che tutte le grandi arterie mettano capo alle strade ferrate; 2) che nelle nuove vie l'altezza delle case sia sempre uguale alla loro larghezza; 3) che gli architetti facciano nel disegno di queste case quanti angoli sono necessari, per non esser costretti a demolire edifici e belle case, lasciandosi in pari tempo alla via la stessa larghezza, che non obbliga a tenere servilmente la linea dritta soltanto; 4) che venga stampata e pubblicata una carta contenente tutti i piani di miglioramento; 5) che venga studiato questo piano, comprese le fortificazioni; 6) che questi lavori siano intrapresi contemporaneamente sulla linea destra o sulla sinistra. Colla prossima primavera si dovrebbe cominciare l'applicazione di tutto il sistema, che sembra sarà adottato in avvenire per l'abbellimento della capitale.

**Il canale dal Danubio al Mar Nero.** — Un giornale tedesco assicura, che venne già emesso un firmano gran signorile, che ordina la costruzione d'un canale da Rascova sul Danubio a Costantinopoli sul Mar Nero. Questo canale ha lo scopo di evitare il passaggio sul territorio russo ed il lungo giro che fa il Danubio da Rascova in giù prima di gettarsi nel Mar Nero, e le difficoltà della navigazione alla bocca di Suidin. Dicesi, che la concessione sia stata fatta ad una Compagnia inglese, che fece già gli opportuni rilievi. Il commercio inglese è assai interessato in quest'opera, giacché soltanto per Galatz ed Ibraila nel 1852 approdarono 226 bastimenti inglesi, mentre 96 ve ne giunsero di austriaci e 70 francesi. Potrebbe darsi, che nella previsione delle future eventualità, l'Inghilterra cercasse di acquistare sul territorio turco un diritto da far valere in appresso. La importanza che gli Inglesi danno al traffico col Mar Nero può apparire anche dal fatto, che nel 1852 di 9220 bastimenti che approdarono a Costantinopoli, 1687 erano inglesi; gli austriaci furono 1280, ed i francesi solo 230.

**Misure di capacità in Ungheria rese uniformi.** — A partire dal primo maggio 1854 in tutta l'Ungheria, nel Voivodato serbo e nel Banato di Temes sarà introdotto come misura legale il metzen e l'emero della Bassa Austria. Comprando e vendendo in pubblico non si potrà far uso, che di questa misura; sotto pena di confisca delle misure

e di multe. Il compratore avrà diritto sempre di domandare l'uso. Per facilitare l'introduzione di queste misure si pubblicheranno da per tutto delle tabelle di riduzione. — Nella Lombardia e nella Venezia sarebbe opportuno di raggiungere la stessa uniformità mediante il sistema metrico decimale, già in uso nel censo, nelle pubbliche costruzioni, e nella vendita delle regie private. Con questo inoltre sarebbe facile il commerciare coi paesi vicini, massime col Piemonte e colla Francia; e ad ogni modo si avrebbe una facile maniera di ragguagliare colle misure viennesi.

**Il raccolto delle granaglie attorno al Mare d'Azoff** risultò, dicesi, abbondante. Tutti i magazzini delle piazze del Mare d'Azoff ne sono riboccanti; e ne resteranno molte per la nuova stagione.

**Il prodotto del vino agli Stati Uniti d'America** va notabilmente accrescendosi. Quest'anno fu di 1 milione di galloni, del valore di 1 milione di dollari.

**Le società agrarie della Prussia** hanno da disporre annualmente della somma di 100, 210 talleri; dei quali 45,250 ottenuti mediante sottoscrizioni; 1,135 da Comuni o corporazioni; da sussidii dello Stato il resto per vari motivi, cioè per scopi scientifici, per il mantenimento di una scuola per la cultura del lino, per poderi modelli, per premi ec. ec.

— Per l'istruzione elementare nella geografia in Austria saranno approfittate, per commissione del ministero del culto e dell'istruzione, nuove carte geografiche. L'esecuzione dei singoli fogli verrà affidata al più eccellente tipografo di Vienna.

**Una scuola privata per i giovani** che si dedicano al commercio venne aperta a Mantova dall'egregio sig. Toselli, secondo se ne legge nel Collettore dell'Adige. Sono due corsi; nel primo dei quali insegnasi aritmetica, lettere famigliari e mercantili, ortografia, calligrafia, storia naturale, geografia, nel secondo le stesse materie e la fisica popolare, l'architettura ed il disegno. I giovani ammessi devono avere compiuta la terza elementare. Il Toselli porge anche l'istruzione gratuita le feste a 10 giovani artefici diciottenni negli Elementi tecnici della Meccanica, nell'Architettura e nel Disegno geometrico ed ornamentale.

— Il museo di Zagabria si va ora sempre più arricchendo di prodotti indigeni che offrono un aspetto interessante ed istruttivo. [O. T.]

**Un lodevole costume, a detta d'un giornale di Vienna, vige nell'Austria Inferiore.** Nel maggior numero dei Comuni di quella Provincia, si fa le domeniche una colletta di danaro, da capitalizzarsi di quando in quando, per erogarne il frutto a pro dell'istruzione dei giovani del Comune medesimo. Un simile esempio vorremmo vedere imitato da per tutto. Dipenderebbe dai parroci e dalle Dotazioni Comunali di farlo seguire. Potrebbero i Comuni di tal maniera procacciarsi una piccola biblioteca circolante istruttiva per i villici che sanno leggere; un fondo per la coltivazione sperimentale, o per avere sementi di erbaggi di foraggi e d'altre piante erbacee, ed un vivaio di alberi da frutto e d'ogni altro genere; un asilo per l'infanzia, una scuola femminile, una scuola festiva dove non si hanno.

**Il terremoto continua a Tebe di Grecia e nei dintorni.** A mettere l'orecchio sul suolo, vi si ode un sordo rumore, come di artiglieria che echeggiano da lontano i loro scopii. Il suolo disotto alla minata città trema come quello delle strade ferrate. Assai dura è la sorte dei poveri Tebani; i quali possedendo tutti dei campi e dei vigneti nei dintorni non possono trasmigrare altrove.

**Un singolare fenomeno, secondo un foglio inglese, venne osservato a Newrk.** Una ragazzina stava alla finestra, dinanzi alla quale vi era un arboscello, allorché improvvisamente brillò un lampo nell'aria, dopo il quale una completa immagine dell'albero si trovò impressa sul corpo della fanciulla.

**La Groenlandia** venne da ultimo visitata da una spedizione di naturalisti e missionaristi inglesi, i quali portarono indietro minerale di rame, di piombo e di argento, che dà una buona rendita. Negli ultimi tempi, per l'uso accresciuto del rame a difesa dei bastimenti, questo minerale è salito di prezzo, per cui una tale scoperta può tornare utile all'industria.

**Miniere d'oro** vennero scoperte anche intorno al fiume delle Amazzoni e suoi confluenti. Se si verifica la cosa, il torrente dell'emigrazione si porterà anche nei paesi, in cui il Brasile, il Perù e la Bolivia si trovano confinanti dove vi hanno molto fertillissime terre.

**I Cinesi, quel Popolo, che finora aveva tenuto chiusi agli stranieri i suoi confini, e che appena adesso, per un' interna rivoluzione, mostra di volerli, o doverli aprire, avendo ai fianchi la pressa di Americani, Russi ed Inglesi; i Cinesi andarono negli ultimi tempi diffondendosi in molte parti del globo. Ve ne sono nelle Indie Orientali, ne accorrono molti alla California, qualcheuno comincierà a comparire nelle Antille ed al Capo di Buona Speranza; ma il loro numero va accrescendosi nelle Colonie olandesi a tal segno, da renderli pericolosi a quello Stato commerciale e coloniale. Solo sull'isola di Giava ve ne hanno 150,000 ed un gran numero se ne stabilì sulle altre isole vicine. Finora gli Olandesi poterono farli strumento dei loro interessi; ma ora essi cominciano a pensare ai propri; e potrebbe ben darsi, che, fors'anco ajutati da coloro che guardano con occhio geloso la prosperità coloniale dell'Olanda, questi Cinesi tendessero a minarla. Si vede, che anche nell'estremo Oriente avviene una grande commistione di Popoli.**

**Amenità sull'Impero Turco.** — Il problema politico e guerresco dell'Impero Turco presenta le sue singolarità. Un prete anglicano, in un opuscolo intitolato: *La caduta della Turchia ed il ritorno delle dieci tribù d'Israello*, propone il ristabilimento della Nazione Israelitica nel luogo occupato dai Turchi. Un certo sig. Gröwe invece, vorrebbe abbattere al suolo Costantinopoli, dare l'Asia Minore alla Francia ed il Peloponneso all'Inghilterra. Il motivo di tale distribuzione è singolarissimo; e consiste nella predilezione degli Inglesi per l'uva passa della quale sono i più gran consumatori nei loro pasticci (puddings). Siccome i Greci fanno gran consumo di cotone, così il bravo uomo trova che Patrasso e Manchester sono fatti l'un per l'altro.

**Il gabinetto inglese.** — Non si tratta di politica, che non è affar nostro. Col titolo di *gabinetto inglese* venne stampato in Inghilterra un libro che contiene le biografie dei ministri. Da questo apparisce che quasi tutti furono autori. Lord Aberdeen p. e. scrisse sull'architettura; ed è per questo che si tiene al solido anche in politica. Lord Palmerston invece è uno scrittore epigrammatico; e come tale brilla di pure nel Parlamento e nella politica. La sua vita ministeriale, con tutto questo, conta quasi 35 anni! Lord Russell poi scrisse più di tutti di molte cose. Egli fece una tragedia, il *Don Carlos*; un romanzo, la *Monaca di Arona*; delle opere storiche, le *Memorie degli affari d'Europa, cause della rivoluzione francese* ecc., delle dissertazioni politiche, come *I Turchi in Europa*, delle biografie, come la *Vita del suo antenato Lord Russell* ecc. Gli studi dell'aristocrazia inglese servono qual mezzo di mostrare il proprio ingegno, e di salire al potere, poi di sollievo e di occupazione quando ne discendono.

**Tre donne** scrissero recentemente memorie di viaggi in Inghilterra; *La Vita in Scozia* è un'opera di Selina Bunbury; la sig. Hervey scrisse le *avventure di una donna in Tartaria, al Tibet in Cina, ed al Cascemire*; la Castiglia e l'Andalusia è un altro libro di lady Luigia Tennyson.

— Secondo il *Wanderer* di Vienna l'1. r. corpo dell'ufficialità comprende 20 arciduchi, 5 duchi, 2 principi, 70 principi, 530 conti, 908 baroni, 568 cavalieri, 2712 nobili (così tutti i nobili 4303) e 10,210 di nascita cittadina.

— Il colonnello Ragani di Bologna, emigrato politico del 1831, antico militare dell'Impero, marito della celebre Grassini o zia della non men celebre Giulia Crispien, ebbe la direzione del Teatro Imperiale dell'Opera Italiana a Parigi. Egli ha scritturato i primi artisti del giorno: l'Alboni, la Crispien, la Frezzolini, Mario, Lucchesi, Tamburini, Rossi ecc. Il teatro non si aprirà che a mezzo novembre, quando la società distinta ritorna dalla villeggiatura.

**Un succedaneo al pomo di terra.** — Gli ingegni di vari agronomi distinti sono volti attualmente a trovare un succedaneo del pomo di terra, dacché quest'utile tubero soggiace annualmente ad una malattia, che ora ne guasta ed annulla il raccolto in una gran parte d'Europa. Il sig. Basset avrebbe sciolto il quesito, proponendo i tubercoli d'una pianta esotica, conosciuta e trasportata in Europa da lungo tempo, la fritellaria o corona imperiale, e che fu coltivata fino ad ora pel suo bel fiore